



TP 14 Konfliktbereich westlich Scharenstetten
 Auswirkungen auf das Schutzgut Tiere und Pflanzen:
 - Beseitigung von Hecken durch vorübergehende Flächenanpruchnahme
 - Anlage von Strauchhecken

TP 10 Konfliktbereich Schallenau südlich Scharenstetten
 Auswirkungen auf das Schutzgut Tiere und Pflanzen:
 - Flächen- und Funktionsverlust durch Überbauung (Fahrbahn, Gleisanlagen, Tunnelportale, technische Anlagen, versiegelte Gräben, Verkehrsflächen u.a.)
 - Beseitigung von Laubwald durch Ausschüttung und Abgrabung
 - Flächenanpruchnahme von Laubwald durch vorübergehende Verschattung durch Brückenbauwerk

Minderungsmaßnahmen:
 - Ansaat mit Landschaftsrasen
 - Anlage eines Waldmantels / -saums
 - Erreichung eines naturnahen Waldbestandes/andes durch gezielte Sukzession

- Legende**
- Bewertung Biotope**
- Stufe 1, sehr niedriger funktionaler Wert
 - Stufe 2, niedriger funktionaler Wert
 - Stufe 3, mittlerer funktionaler Wert
 - Stufe 4, hoher funktionaler Wert
 - Stufe 5, sehr hoher funktionaler Wert
- nicht bewertete Flächen
 (hochverdichtete Bepflanzung, Verkehrsflächen, sonstige versiegelte Flächen)
- 18
 Nummer des Biotops
- Projektwirkungen**
- NBS/BAB**
- Flächen- und Funktionsverlust durch Überbauung (Fahrbahn, Gleisanlagen, Tunnelportale, technische Anlagen, versiegelte Gräben, Verkehrsflächen u.a.)
 - Bodenabrtrag im Bereich von Böschungen, Gräben und Regenrückhaltebecken
 - vorübergehende Flächenanpruchnahme für Bauteileneinrichtungen, Baustraßen und Baufeld, Zwischendeponien sowie offene Tunnelbauweise
 - Aufschüttung von Bodenmaterial für Geländemodellierung und Böschungen
 - Rekultivierung
 - Grünbrücke
 - Konfliktbereiche im Schutzgut Tiere und Pflanzen = TP

- Biotypen**
- Nadelwald
 - Mischwald
 - Laubwald
 - Verkehrsbegleitgrün
 - Strauchst
 - Obstplantage, Baumschule
 - Hecke, Gebüsch
 - Baumreihe, Allee
 - Fließgewässer
 - Stilfgewässer
 - Grünland, frisch
 - Grünland, trocken
 - Grünland/feucht
 - Acker
 - Kleingarten, Freizeitgrundstück
 - Ruderal-, Sukzessions- und Schlagflur
 - Feuchtwegvegetation
 - Brache
 - Parkanlage, Rasenfläche
 - nicht bewertete Flächen (hochverdichtete Bepflanzung, Verkehrsflächen, sonstige versiegelte Flächen)

- Sonstiges**
- Technische Planung NBS mit Klimetrierung
 - Technische Planung BAB mit Klimetrierung
 - Technische Planung in benachbarten Planfeststellungsabschnitten nachrichtlich dargestellt
 - Grenze des bewerteten Untersuchungsraumes

Die Auswirkungsprozesse sind im Text detailliert beschrieben: Tiere und Pflanzen: Kap. 4.3 und Anhang 2 der Anlagen 12.2/12.0.2 (NBS) und 12.3/12.0.3 (BAB)

Bereitstellung auf der Grundlage der TK 05 mit Erläuterungen zum 00. Luftraumverfahren Baden-Württemberg (www.lv-bw.de) Az.: 285.1.9 - 111

Nr. der Änderung:	Datum:	Blatt:	Blatt:
10/2008	10/2008	10/2008	10/2008
Gutachten technische Planung			
gemeinsame PLANFESTSTELLUNG NBS / BAB NBS: PFA 2.3 Abhörschleife im Bereich der Straßensanierung/Verkehrsmittel: Ulm/Weil DB Ausbau- und Neubaustrecke Stuttgart - Augsburg Bereich Wendlingen - Ulm			
Auftraggeber: DB Projektbau GmbH Projektleiter: ARGE BAUER-BOSCH Projektleiter: ARGE BAUER-BOSCH Projektleiter: ARGE BAUER-BOSCH		Auftraggeber: ARGE BAUER-BOSCH Projektleiter: ARGE BAUER-BOSCH Projektleiter: ARGE BAUER-BOSCH	
Ersetzt: Anlage DB 12.5.2 Blatt 5 von 9 Anlage BAB 12.0.5.2 Blatt 5 von 9		Auftrag: ARGE BAUER-BOSCH Projektleiter: ARGE BAUER-BOSCH Projektleiter: ARGE BAUER-BOSCH	
Staat: Baden-Württemberg Regierungspräsidium: Tübingen Stadtbauverwaltung: Baden-Württemberg Streckenabschnitt: Heidenstadt - Ulm-West Entwurf: ARGE BAUER-BOSCH i.d.F. des Entwurfs: Heidenstadt - Ulm-West i.d.F. des Entwurfs: Heidenstadt - Ulm-West i.d.F. des Entwurfs: Heidenstadt - Ulm-West			
V24 20. A0008. A08. 117. 03			
NSI - SAP - P - S - P - S - P - E - I - m - e - n - t			
0 8 9 1 0 5 0 2 0 0 1			
Stationen Anfangsstation: 7423 030 Endstation: 7525 051 Station: 7424 027 Station: 7526 008			
Tiere und Pflanzen Bewertung und Konflikte Ausführung Senke Hüttenäule Maßstab: 1:5000			
Freigabe: 10.10.2008 i.V. Kasper i.V. Kasper i.V. Kasper			
Anlage DB 12.5.2 Blatt 5 A von 9 Anlage BAB 12.0.5.2 Blatt 5 A von 9			